Gouvernement du Québec
Ministère de l'Éducation
**Direction générale de l'enseignement et de la recherche universitaires**

Bulletin statistique 83-02

Janvier 1983

# ETAT PRELIMINAIRE DES INSCRIPTIONS DANS LES UNIVERSITES DU QUEBEC, AUTOMNE 1982

84- 3901 /

Bulletin statistique 83-02

Janvier 1983

# ETAT PRELIMINAIRE DES INSCRIPTIONS DANS LES UNIVERSITES DU QUEBEC, AUTOMNE 1982

SOMMAIRE


| | | PAGE |
|---|---|---|
| 1. | Vue d'ensemble..... | 1 |
| 2. | Éléments de conjoncture..... | 3 |
| 3. | Notes méthodologiques..... | 8 |



DIRECTION DES ETUDES
ET DU DEVELOPPEMENT



37-7704

# ETAT PRELIMINAIRE DES INSCRIPTIONS DANS LES UNIVERSITES DU QUEBEC, AUTOMNE 1982

## 1. Vue d'ensemble

On fait ici le compte rendu de l'état des inscriptions à l'automne 1982, d'après une tournée téléphonique des registraires réalisée entre le 8 et le 18 octobre 1982 (les données pour les constituantes de l'Université du Québec publiées ici ont été reçues le 14 décembre 1982).

Pour la première fois, 200 000 étudiants fréquentaient les universités québécoises; 95 000 à temps complet et 105 000 à temps partiel (cf. tableau 1).

Par rapport à l'automne 1981, l'accroissement était de 2%; il était de plus de 3% au temps complet et de moins de 1% au temps partiel.

L'utilisation de ces données préliminaires pour estimer quelle sera la population étudiante financée par le ministère de l'Education donne les résultats suivants: il y aurait en 1982-83 134 000 e.e.t.c., 94 000 au temps complet, 40 000 au temps partiel, en augmentation de 2,60% par rapport à 1981-82(1).

---

(1) On trouvera dans le bulletin statistique 82-04 de la DED "Les effectifs étudiants des universités québécoises: données préliminaires, session d'automne 1981" de juillet 1982, un état plus détaillé de la situation, des définitions et de la méthodologie des estimations.

Tableau 1

## Etat des inscriptions dans le réseau universitaire québécois à l'automne 1982

| Université | Automne 1981 | | | Automne 1982 | | | Variation annuelle en % | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Temps complet | Temps partiel | Total | Temps complet | Temps partiel | Total | Temps complet | Temps partiel | Total |
| BISHOP'S | 803 | 647 | 1450 | 837 | 660 | 1497 | 4,23 | 2,01 | 3,24 |
| CONCORDIA | 11170 | 13099 | 24269 | 11724 | 12872 | 24596 | 4,96 | - 1,73 | 1,35 |
| MCGILL | 16217 | 12283 | 28500 | 16662 | 12804 | 29466 | 2,74 | 4,24 | 3,39 |
| LAVAL | 17907 | 7190 | 25097 | 18181 | 7998 | 26179 | 1,53 | 11,24 | 4,31 |
| MONTRÉAL | 14201 | 21475 | 35676 | 14179 | 21647 | 35826 | - ,15 | ,80 | ,42 |
| H.E.C. | 1581 | 6003 | 7584 | 1688 | 6372 | 8060 | 6,77 | 6,15 | 6,28 |
| POLY. | 2387 | 1553 | 3940 | 3090 | 1300 | 4390 | 29,45 | - 16,29 | 11,42 |
| SHERBROOKE | 6913 | 3017 | 9930 | 7250 | 3050 | 10300 | 4,87 | 1,09 | 3,73 |
| U.Q.A.C. | 2244 | 4509 | 6753 | 2348 | 4076 | 6424 | 4,63 | - 9,60 | - 4,87 |
| U.Q.A.M. | 11295 | 13889 | 25184 | 11456 | 15029 | 26485 | 1,43 | 8,21 | 5,17 |
| U.Q.A.R. | 1552 | 2794 | 4346 | 1546 | 2847 | 4393 | - ,39 | 1,90 | 1,08 |
| U.Q.T.R. | 4217 | 4407 | 8624 | 4154 | 4325 | 8479 | - 1,49 | - 1,86 | - 1,68 |
| C.E.U.A.T. | 377 | 1542 | 1919 | 386 | 1856 | 2242 | 2,39 | 20,36 | 16,83 |
| U.Q.A.H. | 727 | 2711 | 3438 | 913 | 3098 | 4011 | 25,58 | 14,28 | 16,67 |
| E.N.A.P. | 66 | 323 | 389 | 75 | 354 | 429 | 13,64 | 9,60 | 10,28 |
| E.T.S. | 281 | 470 | 751 | 469 | 531 | 1000 | 66,90 | 12,98 | 33,16 |
| I.A.F. | 11 | 20 | 31 | 9 | 27 | 36 | - 18,18 | 35,00 | 16,13 |
| I.N.R.S. | 36 | 17 | 53 | 49 | 23 | 72 | 36,11 | 35,29 | 35,85 |
| T.E.L.U.Q. | 0 | 8035 | 8035 | 0 | 5874 | 5874 | ,00 | - 26,89 | - 26,89 |
| U. Q. TOT | 20806 | 38717 | 59523 | 21405 | 38040 | 59445 | 2,88 | - 1,75 | - ,13 |
| TOTAL | 91985 | 103984 | 195969 | 95016 | 104743 | 199759 | 3,30 | ,73 | 1,93 |

Sources: D'après une tournée téléphonique auprès des registraires du 8 au 18 octobre 1982.
Les données pour les constituantes de l'U.Q. ont été communiquées le 14 décembre 1982. (D.E.D. - D.G.E.R.U. - M.E.Q.)

2. Quelques éléments de conjoncture: l'évolution des inscriptions en étudiants équivalence temps complet (cf. tableau 2)

Alors que l'année 1981-82 semblait indiquer un ralentissement de la croissance, avec un taux de 1,8%, il y a, en 1982-83, une légère reprise. C'est la deuxième année consécutive que l'essentiel de l'accroissement provient du temps complet.

Evolution des effectifs étudiants en e.e.t.c.
pour l'ensemble du réseau universitaire
de 1978-79 à 1982-83

| Année | Temps complet | Variation % | Temps partiel | Variation % | Total | Variation % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1978-79 | 82 453 | 4,92 | 34 528 | 5,47 | 116 981 | 5,08 |
| 1979-80 | 86 509 | 2,23 | 36 416 | 9,82 | 122 925 | 4,48 |
| 1980-81 | 88 439 | 2,93 | 39 993 | - 0,64 | 128 432 | 1,81 |
| 1981-82 | 91 031 | 3,27 | 39 736 | 1,07 | 130 767 | 2,60 |
| 1982-83(2) | 94 006 | | 40 161 | | 134 167 | |

Source: Données de 1978-79 à 1980-81; formulaire des clientèles étudiantes D.R.M.F. - D.G.E.R.U. - M.E.Q.

En 1982-83, la croissance est mieux répartie entre les établissements, alors qu'en 1981-82, l'essentiel de l'accroissement était concentré à l'U.Q.A.M. Tous les établissements connaissent une certaine

(2): Projection basée sur les inscriptions à l'automne '82.

Tableau 2

Estimation des effectifs étudiants e.t.c. financés par le MEQ du réseau universitaire québécois d'après les inscriptions d'automne 1982

| Université | EETC 1981-1982 Temps complet | EETC 1981-1982 Temps partiel | EETC 1981-1982 Total | EETC 1982-1983 estimés Temps complet | EETC 1982-1983 estimés Temps partiel | EETC 1982-1983 estimés Total | Variation annuelle en % Temps complet | Variation annuelle en % Temps partiel | Variation annuelle en % Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BISHOP'S | 800 | 263 | 1063 | 834 | 268 | 1102 | 4.23 | 2.01 | 3.68 |
| CONCORDIA | 10441 | 6426 | 16867 | 10959 | 6315 | 17273 | 4.96 | -1.73 | 2.41 |
| MCGILL | 15159 | 4293 | 19452 | 15575 | 4475 | 20050 | 2.74 | 4.24 | 3.07 |
| LAVAL | 18214 | 3592 | 21806 | 18493 | 3996 | 22488 | 1.53 | 11.24 | 3.13 |
| MONTREAL | 14797 | 7479 | 22276 | 14774 | 7539 | 22313 | -.15 | .80 | .17 |
| H.E.C | 1576 | 1932 | 3508 | 1683 | 2051 | 3733 | 6.77 | 6.15 | 6.43 |
| POLY | 2438 | 374 | 2812 | 3156 | 313 | 3469 | 29.45 | -16.29 | 23.37 |
| SHERBROOKE | 6600 | 1200 | 7800 | 6922 | 1213 | 8135 | 4.87 | 1.09 | 4.29 |
| U.Q.A.C | 2266 | 1674 | 3940 | 2371 | 1513 | 3884 | 4.63 | -9.60 | -1.41 |
| U.Q.A.M | 11448 | 5255 | 16703 | 11611 | 5686 | 17298 | 1.43 | 8.21 | 3.56 |
| U.Q.A.R | 1556 | 1022 | 2578 | 1550 | 1041 | 2591 | -.39 | 1.90 | .52 |
| U.Q.T.R | 4188 | 1662 | 5850 | 4125 | 1631 | 5757 | -1.49 | -1.86 | -1.60 |
| C.E.U.A.T | 382 | 568 | 950 | 391 | 684 | 1075 | 2.39 | 20.36 | 13.13 |
| U.Q.A.H | 704 | 948 | 1652 | 884 | 1083 | 1967 | 25.58 | 14.28 | 19.09 |
| E.N.A.P | 116 | 126 | 242 | 132 | 138 | 270 | 13.64 | 9.60 | 11.53 |
| E.T.S | 278 | 186 | 464 | 464 | 210 | 674 | 66.90 | 12.98 | 45.29 |
| I.A.F | 18 | 3 | 21 | 15 | 4 | 19 | -18.18 | 35.00 | -10.58 |
| I.N.R.S | 50 | 3 | 53 | 68 | 4 | 72 | 36.11 | 35.29 | 36.06 |
| T.E.L.U.Q | 0 | 2730 | 2730 | 0 | 1996 | 1996 | .00 | -26.89 | -26.89 |
| U.Q. TOT | 21006 | 14177 | 35183 | 21611 | 13929 | 35540 | 2.88 | -1.75 | 1.01 |
| TOTAL | 91031 | 39736 | 130767 | 94006 | 40161 | 134167 | 3.27 | 1.07 | 2.60 |

Sources Les e.e.t.c. 1981-1982 sont tirés des données validées par Gilles Bureau en date du 29 novembre 1982 (D.R.M.F., D.G.E.R.U., M.E.Q.).

croissance, sauf la TELUQ avec - 27% et l'I.A.F. avec - 11%, qui connaissent des baisses marquées, et l'U.Q.T.R., - 1,6% ainsi que l'U.Q.A.C., - 1,4%, qui subissent une légère baisse de clientèles.

Les établissements qui connaissent les accroissements les plus remarquables sont:

- les établissements à vocation technologique, Polytechnique, 23% et l'E.T.S., 45%, ou scientifique, I.N.R.S. 36%;

- les établissements de l'Ouest du Québec, U.Q.A.H., 19% et C.E.U.A.T., 13%;

- les établissements spécialisés dans les sciences administratives, E.N.A.P., 12% et H.E.C., 6%.

Parmi les grandes universités, où la croissance est plus modérée, Sherbrooke, avec 4,3%, est celle qui dépasse le plus la moyenne, tandis que l'Université de Montréal se caractérise par la stabilité. A l'Université Laval on note un accroissement marqué du temps partiel, avec 11%, contrairement à la tendance du réseau. L'U.Q.A.M. connaît aussi l'essentiel de son accroissement au temps partiel avec 8%.

Dans la région de Montréal, tous les établissements sont en hausse. En 1981-82, l'U.Q.A.M. connaissait en nombre absolu, une croissance de 2 000 e.e.t.c., l'équivalent de la croissance régionale et provinciale. En 1982-83, la région connaît une croissance de 2 700 e.e.t.c., dont 600 proviennent de l'U.Q.A.M. On peut interpréter ce fait comme étant, en partie, le résultat d'un meilleur partage de l'effort d'accessibilité entre les établissements montréalais.

Evolution des effectifs étudiants en E.E.T.C.(totaux)
pour les universités montréalaises
de 1980-1981 à 1982-83

| Université | 1980-81 | 1981-82 | 1982-83 | Variation (81-82/80-81) en % | Variation (82-83/81-82) en % |
|---|---|---|---|---|---|
| Concordia | 17 424 | 16 867 | 17 273 | - 3,46 | 2,40 |
| McGill | 19 014 | 19 452 | 20 050 | 2,30 | 3,07 |
| Montréal | 22 713 | 22 276 | 22 313 | - 1,96 | 0,17 |
| H.E.C. | 3 454 | 3 508 | 3 733 | 1,56 | 6,43 |
| Poly. | 2 620 | 2 812 | 3 469 | 7,32 | 23,37 |
| E.T.S. | 403 | 464 | 674 | 15,14 | 45,29 |
| U.Q.A.M. | 14 743 | 16 703 | 17 298 | 13,29 | 3,56 |
| TOTAL | 80 371 | 82 082 | 84 810 | 2,12 | 3,32 |

Dans la mesure où les estimations, à partir des données préliminaires d'automne, sont un bon indicateur de la réalité, il y aurait donc en 1982-83, 134 000 e.e.t.c. alors que le Ministère en attendait environ 130 400, en tenant compte de la hausse de fréquentation au collégial. D'où provient ce surcroît d'inscriptions? Plusieurs facteurs ont pu jouer, tels:

1. Un meilleur partage de l'accessibilité entre les établissements, déjà mentionné;

2. un financement des inscriptions additionnelles plus incitatif à l'accueil de nouveaux inscrits;

3. le décontingentement de certains programmes professionnels à l'Université de Sherbrooke;

4. la hausse du taux de chômage: le taux de chômage de la population active diplômée s'est élevé de plus de 25% de l'été 1981 à l'été 1982 ce qui a pu inciter certains diplômés à diversifier leur formation;

5. cependant, si le taux de chômage augmente pour toutes les catégories, les diplômés universitaires ont le taux de chômage le plus bas de tous les diplômés, inférieur de moitié à la moyenne. C'est une incitation à la persévérance dans les études et à l'augmentation des taux de passage à l'université des élèves des collèges.

En 1983-84, tous ces facteurs devraient jouer encore.

## 3. Notes méthodologiques

Les données présentées au tableau 1 sont des données préliminaires de la mi-octobre dont la fiabilité est très variable d'un établissement à l'autre. Dans la mesure du possible, on a utilisé des données estimées à la même date pour mesurer l'évolution de l'automne 1981 à l'automne 1982. Dans bien des cas, les inscriptions dont il s'agit incluent l'ensemble des étudiants et pas seulement les étudiants réguliers financés par le M.E.Q., tels qu'on les recense annuellement dans les "Statistiques sur les inscriptions étudiantes" (D.E.D. - D.G.E.R.U. - M.E.Q.). Ceci peut avoir introduit un léger biais dans les estimations, il y a environ 5 000 étudiants non réguliers. Il s'agit en tout cas de résultats préliminaires qui peuvent être sujets à d'importantes révisions. Ainsi entre le 2 septembre et le 14 décembre, la croissance de l'UQAM exprimée en e.e.t.c. est passée de 7,1 à 3,6%. Il est possible aussi que la baisse des inscriptions à la TELUQ soit très exagérée.

L'estimation pour 1982-83 des étudiants équivalence à temps complet a été calculée de la façon suivante:

EETC 1981-82 par régime d'études x taux de variation des inscriptions par régime d'études (de l'automne 1982 à l'automne 1983) = EETC 1982-83 par régime d'études, pour chaque établissement.

La somme des établissements donne l'estimation pour le réseau.